|  |  |
| --- | --- |
|  | **СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ** |
|  |  |

**Цифровые трансформации в образовании**

**(E-Digital Siberia’2025)**

**IX Международная научно-практическая конференция**

**23−24 апреля 2025 ◆ Новосибирск**

**Цель**

Обсуждение научно-методических подходов и лучших практик по эффективному использованию цифровых технологий в образовании, разработка предложений по совершенствованию и развитию цифровой образовательной среды.

**Основные направления**

* Искусственный интеллект и онтологии в образовании.
* Виртуальная образовательная среда: методология, теория и практика внедрения.
* Массовые открытые онлайн курсы как одно из направлений развития образования.
* Подготовка инженерных кадров: ключевые компетенции цифровой экономики.
* Цифровое корпоративное образование.
* Экономика цифрового образования.

**Основные мероприятия**

|  |  |
| --- | --- |
| **23.04.2025** | Пленарное заседание «Интеллектуальные технологии в образовании как ключевые изменения» |
| **24.04.2025** | *Работа по направлениям конференции* |

**Условия участия**

Для участия в работе конференции необходимо на ресурсе конференции до **20.04.2025 г.** (**раздел «Принять участие»**):

1. Заполнить регистрационную форму участника конференции.
2. Предоставить организаторам конференции статью (тезисы) для публикации и обязательно электронную презентацию в формате .pdf (загрузить файлы во время регистрации).

По результатам работы конференции будет издан Сборник материалов конференции с регистрацией в наукометрической базе РИНЦ. Статьи, удовлетворяющие требованиям редакции, будут опубликованы в рецензируемых научных журналах организаторов конференции.

**Порядок проведения**

|  |  |
| --- | --- |
| Форма проведения конференции – ***очно-дистанционная***. Предусмотрена трансляция всех мероприятий конференции ***в режиме on-line***. Участники, выступившие на конференции или представившие стендовые доклады, получат именные сертификаты об участии в конференции. Информационные сообщения, программа конференции, видеотрансляция и прочие документы доступны на ***ресурсе конференции:***  | [**http://edigitalstu.ru**](http://edigitalstu.ru) |

**Контактные данные**

**ФГБОУ ВО «СГУПС», кафедра «Общая информатика»**

🖃: 630049, Россия, г. Новосибирск, ул. Д. Ковальчук, дом 191
🕿: +7-383-328-0402, +7-383-328-0498
E-mail: *edigitalnsk@yandex.ru*

***Координатор конференции (организационные вопросы):***

Голунова Лилия Викторовна

***Модератор конференции (технические вопросы):***

Петров Станислав Михайлович

**Требования к оформлению статьи**

1. Материалы публикуются в авторской редакции при условии обязательной проверки на антиплагат (авторский текст − не менее 80%).
2. ***Минимальный размер − 5 страниц. Материалы принимаются на русском и английском языках.***
3. Требования к оформлению:
* название файла со статьей (презентацией для выступления): Ф.И.О., название статьи;
* индекс УДК на русском языке (шрифт Times New Roman, 12 pt, полужирный, выравнивание по левому краю);
* инициалы, фамилии авторов на русском языке (шрифт Times New Roman, 12 pt, курсив; выравнивание по правому краю);
* название статьи на русском языке (шрифт Arial, 14 pt, жирный, выравнивание по центру; до и после строки с названием – пропуск одной строки);
* аннотация (реферат) на русском языке объемом до 5 строк, не менее 600 знаков (шрифт Arial, 12 pt);
* ключевые слова на русском языке – до 10 (шрифт Times New Roman, 12 pt, курсив);
* текст статьи на русском языке (шрифт Times New Roman, 14 pt, междустрочный интервал – 1 пт, абзацный отступ – 1,25 см, все поля – 2 см, тип файла – документ MS Word, форматирование текста – по ширине. ***Таблицы:*** шрифт текста − 12 pt, нумерация таблиц: *Таблица 1,* выравнивание по правому краю, название таблицы на следующей строке: выравнивание по центру, шрифт 12 pt, жирный. ***Рисунки и фотографии*** только черно-белые. Рисунки должны быть выполнены в векторном редакторе MS Word, сгруппированы, не выходить за поля страницы, название по центру, под рисунком 12 pt: *Рuc.1.* Название. Разрешение графических объектов: не менее 300 dpi. ***Формулы****:* выравнивание по центру, нумерация формул по правому краю, в круглых скобках. Нумерация таблиц, рисунков, формул выполняется, если количество объектов − два и более.);
* библиографический список на русском языке (источники размещаются в списке согласно их следованию в статье);
* инициалы, фамилии авторов на английском языке (шрифт Times New Roman, 12 pt, курсив; выравнивание по центру);
* название статьи на английском языке (шрифт Times New Roman, 12 pt, полужирный; выравнивание по центру);
* аннотация на английском языке (Abstract) (шрифт Times New Roman, 12 pt);
* ключевые слова (*Keywords*) на английском языке (шрифт Times New Roman, 12 pt, курсив);
* сведения об авторах: фамилия, имя, отчество (полностью), ученая степень, звание; наименование учреждения, в котором работает автор(ы), кафедра (отдел), должность, на русском языке, адрес электронной почты (шрифт Times New Roman, 12 pt, фамилия, имя, отчество: полужирный).

Организаторы вправе отказать в размещении материала в случае, если он не отвечает предъявляемым требованиям, а также, если его содержание не соответствует тематике конференции или противоречит действующему законодательству РФ. ***Участие студентов возможно только в соавторстве с преподавателем.***

**Образец оформления статьи**

**УДК 378.147(004.85)** *Л.В. Петрова*

**реализация образовательных программ**

Одной из инновационных педагогических технологий является электронное обучение, имеющее ряд преимуществ перед традиционным обучением …

***Ключевые слова:*** *образовательный процесс, электронное обучение, электронный учебный курс, …*

Внедрение информационных и телекоммуникационных технологий во все сферы деятельности учебных заведений привели …

…

**Библиографический список**

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ.
2. …

*L.V. Petrova*

**IMPLEMENTATION OF EDUCATIONAL PROGRAMS**

**Abstract**. One of innovative pedagogic technologies is e-learning having a number of advantages over traditional training …

***Keywords:*** *the process of education, electronic education, …*

**Петрова Лидия Васильевна**, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет», кафедра прикладной информатики, профессор. E-mail: petrova\_LV@yandex.ru.